Index of Claims

Applica	tion/Control	No.

09/997,299

Applicant(s)/Patent under Reexamination

XYDIS, THOMAS G. Art Unit

Examiner Ponnoreay Pich

2135

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Non-Elected N

Appeal

Restricted

Interference

o Objected

Olaina	Date					1	Claim Date									1 -					
Claim	1121	, ,		Jate	=	_	т—	_	-	Cla	im	<u> </u>				Jate	e	_		_	-
Final	3/30/45									Final	Original										
1											51								L.		J [
2	1										52										lΓ
3	W							П			53	П					Г	Γ	Π	Г	ΙΓ
4											54	П								Г	
5	W	П			П		Г	Τ	1		55								Г		
6		\Box					Г	Т	1		56						<u> </u>		<u> </u>		
7		Ħ							1		57						-				1
8		+	_	\vdash				\vdash	1		58	П	\dashv			-	_			1	▎▐▘
9	V	┪		\vdash		\vdash	-	\vdash	1		59	H				_	-		\vdash	\vdash	-
10		\vdash		┢	-	<u> </u>	_	-	1		60		\dashv						<u> </u>	 	1 -
11	V	+-+		-	┢	\vdash	\vdash	┢	1		61	Н	\dashv				_			-	1
12	V -	╁╌┨		-	\vdash	┢	\vdash		1		62	H	\dashv	\dashv			\vdash			-	i H
13		╁┤		 	-	┝	\vdash		1		63	H	\dashv	-			┢	\vdash	╁	-	l H
14		+		-	_	├—	-	┝	1		64	H	\dashv	•					-	-	1 -
15	-	╀┤	_	-		├─	⊢	├	1		65	\vdash	\dashv	_	_		H	⊢	\vdash	├	1 -
16	\vdash	╁		\vdash	H	├	⊢		1			\vdash	\dashv	_			-	H	\vdash	├	
17	⊢	+		\vdash			⊢	<u> </u>	1		66 67		\dashv	_			_			H	i -
		┦		\vdash	\vdash	┝	⊢		-				-		_		⊢	┝	-	<u> </u>	l -
18	 	\dashv		_		-	⊢	_	{ }		68	\vdash	-				⊢	├		<u> </u>	i L
19		\vdash					ļ		∤		69	\sqcup	4				<u> </u>	<u> </u>	 _	_	-
20		┦		_			<u> </u>	<u> </u>	.		70	\vdash	_	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
21	-	\sqcup				<u> </u>			.		71	\sqcup	4	_	_		L	L	_	_	-
22	 	\sqcup				_	<u> </u>	<u> </u>	.		72	Ш	_	_			_		L	Ш	
23	oxdot	\sqcup				_			.		73		_	_			$ldsymbol{ld}}}}}}$		_		l L
24							<u></u>	<u> </u>	1		74	Ш	_								l L
25									1		75						<u> </u>				l L
26		\sqcup						_	l l		76	Ш		_			<u> </u>				ΙL
27	Ш.						L				77	Ш					L	L.			ΙL
28]		78										
29											79	\coprod					L				
30											80										Ι[
31]		81										ı Г
32		\Box]		82										ΙΓ
33		\Box									83										jΓ
34		П									84										
35		\Box							1		85	П	Ì	\Box							
36		П]		86	П		\neg							
37							T		1		87	П							Г		i l
38									1		88	П	寸		_						i F
39		\Box		Т		Т	Г		1 1		89	П	_†					Т	Г	<u> </u>	i h
40		1 1			П		Г		1 1		90	H						Т	Г	П	l l
41		1 1	-			\vdash	\vdash		1		91	Н	_				\vdash		\vdash	_	
42	\vdash	1-		Н		_	\vdash		1 1		92	\vdash		\neg	_	-	_	Н	1	Н	-
43	 -	⇈		\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	1		93	\vdash	\neg	_			\vdash	\vdash	\vdash	Т	F
44	\vdash	1				m	\vdash	1	1		94	\vdash	-+	\neg			 	-	Η-	\vdash	ιŀ
45	+	+	\vdash			-	\vdash	 	1 1		95	H	\dashv	\dashv	_		\vdash	Н	\vdash	\vdash	(H
46	++	\vdash				<u> </u>	<u> </u>		1		96	\vdash	-	-			 	H	\vdash	 	-
47	\vdash	\vdash			H	\vdash		-	1		97	\vdash	}	\dashv		-	 	H	┢	\vdash	H
48	 	11			\vdash	\vdash					98	\vdash	\dashv		_	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 -
48	$\vdash\vdash$	+	-			-	H	-				\vdash		-					├—	\vdash	 -
50		+			\vdash		H	\vdash			99 100	Н	-		_		\vdash	\vdash	├—	\vdash	H
[] 50		ш		لبا	ш			L	J		100	Ш					Щ		L		· L

Cla	aim				[Date	e			_
								I		I
Final	Original									
	51 52									
	52									_
	53						П	Π	Γ	Г
	54									
	55	_	_	T	\vdash	_		Т	Н	
\vdash	56	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	Ι-	├─	
\vdash	57	<u> </u>	_		\vdash			-	┢	\vdash
-	58	_	\vdash	┢	┢	\vdash	-	\vdash	H	┢
	59	⊢			├	┝	┝	-	-	├
-	60	-	-	\vdash	┢	\vdash	-	-	├	-
-	61		⊢	\vdash	\vdash	┝				Н—
			⊢	┝		⊢	⊢			
<u> </u>	62	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	_	\vdash	_	\vdash
\vdash	63	_	<u> </u>	 	\vdash	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	 -
<u> </u>	64	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\vdash	⊢
<u> </u>	65	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	66		<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	67	L	<u> </u>	_	<u> </u>	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	68			L			ᆫ	<u> </u>	<u> </u>	L_
	69		_						_	
	70						<u> </u>	<u> </u>		
	71	_		Ш		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		_
L	72		L	L		L	_			
	73		<u> </u>						<u> </u>	_
	74	_	<u> </u>			<u> </u>				L
	75		<u> </u>			<u> </u>	ļ		_	Ь.
	76 77		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_
	77		<u> </u>			_	$ldsymbol{f eta}$	_	L	<u> </u>
-	78		Ŀ			<u> </u>				<u> </u>
	79		<u> </u>			<u> </u>		_		<u> </u>
	80		_	_		_	<u> </u>			_
	81		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>
	82	<u> </u>	<u> </u>	Ь.	 	<u> </u>		<u> </u>	\vdash	\vdash
	83	<u> </u>	<u> </u>		Ь	<u> </u>	L		Щ.	L-
	84	_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	_		<u> </u>	L.	<u> </u>
<u> </u>	85		<u> </u>	Щ	ldash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
<u></u>	86	<u> </u>	<u> </u>	L	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>
	87	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	\vdash		<u> </u>		<u> </u>
<u></u>	88	<u> </u>	 	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	
	89		\vdash		Ш	-	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
\vdash	90	_	H	\vdash	Н	\vdash	\vdash		\vdash	
-	91			Ь	Щ.	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash
$\vdash\vdash$	92	<u> </u>	—	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash
$\vdash \vdash \vdash$	93	<u> </u>	H		H	 	<u> </u>	<u> </u>	H	
-	94	_	Щ.		<u> </u>	\vdash	H	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	95	-	<u> </u>		-	ļ	<u> </u>	<u> </u>		├-
\vdash	96		\vdash		H	-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	-
\vdash	97		\vdash	 -	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
\vdash	98		\vdash		\vdash			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	99		<u> </u>	<u> </u>		\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
1	100		1	1			1	i		1

	aim	Date								
Ui			г —	_		Jau	2	Γ.	1	
Final	Original									
	101									
	101 102 103									
	103									
	104		_							
	105 106			L	Ľ		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	106									Ш
	107		L	L_						Щ
	108		L_	<u> </u>				_	_	
	109		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	110		-	-	-	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	111		⊢	┝	<u> </u>	<u> </u>	_	-	-	Н
	112 113		-			-	\vdash	<u> </u>		$\vdash\vdash$
	113	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├	\vdash	 	Н
	114 115	_	\vdash	\vdash	\vdash		 		\vdash	Н
	116		\vdash	\vdash	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	117		_		_	_	\vdash	\vdash	\vdash	$\vdash\dashv$
	118		-	-	_		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	119			_	\vdash		\vdash		H	Н
	120		-				\vdash			Н
	121									H
	122			_						П
	123									П
	124									П
	119 120 121 122 123 124 125 126									
	126									
	127 128 129 130 131				_	_				Ш
	128						_			Ш
	129									Щ
	130		_			_		_	_	Н
	131			_						\vdash
	132 133	_		_	_	_	<u> </u>	_		Н
	134			_	_	_	<u> </u>	_		Н
	135					\vdash				Н
	135 136	_	\vdash							H
	137		-	_				_		Н
•	138									
	138 139									
	140									
	141									Ш
	142		Ш	Щ	Ш		Ш	L.	Ц.	Ш
	143		lacksquare	<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	144	_	<u> </u>					<u> </u>	<u> </u>	Щ
	145	_	\vdash	\vdash	<u> </u>	H	H	<u> </u>	<u> </u>	Н
	146		\vdash	Ш	 				<u> </u>	Н
	147 148	_		H	H		H	<u> </u>		$\vdash \vdash$
	149	_	\vdash	-	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Н
	150	-	H	\vdash	-		-			Н
	130		1				L	Щ.	<u> </u>	